

## Американка нержавеющая 2" CL6000 FTExFTE NPT MSS SP-83

A182 Gr. F304, A182 Gr. F304L, A182 Gr. F316, A182 Gr. F316L, A182 Gr. F321

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	4,8
Вид фитинга	Муфта-американка коническая
Внутренний диаметр, ID (мм)	55,6
Длина, l (мм)	103
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	70,1
Номинальное давление, Class	6000
Номинальный диаметр, DN	50
Номинальный размер, NPS (inch)	2"
Сортировка на сайте	200
Способ присоединения	THRД - резьбовое
Стандарт	MSS SP-83
Тип концевого соединения (вход x выход)	TEхTE - резьбовые концы
Тип резьбы	NPT Female - коническая внутренняя резьба
Толщина стенки, WT (мм)	5,5
Форма исполнения	коническая

**Нержавеющие муфты-американки** - (резьбовые соединения) - это разновидность стыковочных фитингов, которые используют для прямого соединения труб одинакового размера. Используют муфты-американки в тех случаях, когда сами трубы повернуть невозможно.

Конструкция муфты-американки (соединения) THRD - представляет собой комплект из трех частей: две полумуфты с резьбовыми концами и шестигранная гайка, при этом все элементы выполнены из одной марки нержавеющей стали. Соединение труб с помощью американки происходит следующим образом: обе части с резьбой закручиваются в концы труб с парной резьбой, а шестигранная гайка соединяет непосредственно сами части муфты. Таким образом получается прочное быстроразъемное резьбовое соединение, которое обеспечивает достаточный уровень герметичности. Нержавеющая муфта-американка THRD - оптимальна для линий, неподверженных интенсивным динамическим нагрузкам.

Нержавеющие стали, из которых изготавливают резьбовые фитинги, обеспечивают изделия высокую устойчивость к износу, высоким/низким температурам, химически агрессивным средам, механическим деформациям.

Применение нержавеющих муфт-американок - актуально для нефтегазовой, химической, металлургической, пищевой, медицинской, атомной отрасли и пр.

Размеры нержавеющей муфты-американки THRD: наружный диаметр - - мм, длина - - мм, толщина стенки - - мм, вес нержавеющей муфты-американки - - кг.

Регламентирует требования на изготовление и эксплуатацию муфт-американок стандарт - .

**Европейская металлургическая компания поставляет муфты-американки THRD из нержавеющих сталей:**

A182 Grade F316, A182 Grade F304, A182 Grade F304L, A182 Grade F316L, A182 Grade F321 и пр.

